

**ОСОБЕННОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ ИННОВАЦИОННЫХ ПЛАТФОРМ В  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ И РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ****Близнюк Ольга Сергеевна, магистр экономических наук, преподаватель  
кафедры инновационного менеджмента экономического факультета БГУ****Bliznyuck Olga Sergeevna, Master of economic sciences, lecturer of innovation management  
department, faculty of Economics BSU**

**Аннотация.** Данная статья посвящена особенностям организации и создания технологических инновационных платформ в Российской Федерации и Республике Беларусь.

**Ключевые слова:** инновационная (технологическая) бизнес платформа, Российские технологические платформы (РТП), Национальная нанотехнологическая платформа, Национальная нанотехнологическая сеть.

Современная концепция управления бизнесом показывает необходимость прочной и продолжительной интеграции и взаимовыгодного сотрудничества бизнеса и государства.

Главным ориентиром предпринимателя является инновационная составляющая бизнеса, позволяющая не только производить конкурентоспособную продукцию, отвечающую стандартам качества и пользующуюся «доверием» потребителя, но и поддерживать или создавать свою инновационную бизнес-структуру. Тем не менее, большинство организаций не имеют достаточных финансовых ресурсов и компетенций для развития собственных «инкубаторов» инновационных проектов.

Оптимальным решением в данной ситуации является кооперация усилий государства и бизнеса для создания инновационных или технологических бизнес платформ.

В идеале, инновационная (технологическая) бизнес платформа призвана облегчить диалог между главными местными игроками на рынке в так называемой «цепочке создания стоимости», т.е. между, непосредственно, производителями, поставщиками, перевозчиками, переработчиками, оптовиками, розничными торговцами, а также организациями, ведущими научные исследования и разработки.

В Российской Федерации ведется активная работа по созданию технологических инновационных платформ.

По мнению, И.Г. Дежиной технологические платформы как инструмент стимулирования связей весьма актуален для России. Как показывают международные сопоставления, Россия сильнее всего отстает именно по параметрам, характеризующим взаимосвязи, в первую очередь между наукой и бизнесом.

Как следует из европейского опыта развития технологических платформ, стандартный алгоритм их формирования и работы включает три основных этапа. На первом определяются приоритеты, которые фактически задают тематику кластеров. На втором этапе разрабатываются «дорожные карты» платформ. На третьем начинается реализация проектов, в том числе исследований и разработок, которые финансируются из различных источников. [2]

В России работа по созданию технологических платформ началась практически в 2010 году в соответствии с решениями Правительственной комиссии по высоким технологиям и инновациям по вопросу разработки программ инновационного развития компаний с государственным участием.

Российские технологические платформы (РТП) создавались по образу и подобию Европейских Технологических платформ (ЕТП) как коммуникационный инструмент, направленный на активизацию усилий по созданию перспективных коммерческих технологий, новых продуктов (услуг), привлечение дополнительных ресурсов для проведения исследований и разработок на основе участия всех заинтересованных сторон (бизнеса,

науки, государства, гражданского общества). Основной задачей РТП является выведение инновационного продукта на внешний и внутренний рынок России через НИОКР и последующее промышленное производство.

Основными принципами создания ТП являются:

- объединение усилий наиболее значимых и заинтересованных сторон (государства, бизнеса, науки);
- обеспечение выработки и реализации долгосрочных (стратегических) приоритетов в масштабах определенных секторов экономики;
- технологическая модернизация в наиболее перспективных для развития экономики направлениях.

РТП призваны решить следующие проблемы:

- неясность (слабая структурированность) интересов бизнеса;
- ограниченный «горизонт планирования», низкая инновационная восприимчивость бизнеса;
- недостаточность влияния бизнеса на тематику исследований и разработок, на учебные программы;
- фрагментарность сектора исследований и разработок, проблемы в трансформации результатов НИОКР в коммерческие технологии;
- дублирование НИОКР, поддерживаемых государством; слабое распространение полученных результатов;
- неразвитость инструментов определения приоритетов научно– технологического развития в части взаимодействия с «основными игроками»;
- низкий уровень интеграции этих инструментов в систему принятия решений;
- наличие барьеров в распространении технологий, связанных с отраслевым регулированием;
- наличие барьеров в распространении технологий, связанных с отраслевым регулированием;
- отсутствие «потока» качественных инновационных проектов.

Вместе с тем, функционирование РТП открывают для участников следующие возможности:

- для бизнеса – позволяет обеспечить улучшение среды для инноваций, расширение возможностей для финансовой поддержки реализации инновационных проектов, расширение горизонта планирования, производство продукции с высокой добавленной стоимостью;
- для науки – формирует благоприятные условия для привлечения бизнеса к партнерству с научными организациями, расширение спроса бизнеса на НИОКР, формирование потенциала для реализации сложных проектов с большим количеством участников;
- для государства – в рамках научно–технической политики – способствует обеспечению координации НИОКР, осуществляемых за счет бюджетных средств, улучшению условий для распространения передовых технологий, расширению масштабов внебюджетного финансирования приоритетных для государства проектов. [1]

К сожалению, Республика Беларусь в настоящий момент не достигла таких же результатов, как Российская Федерация, и процесс развития и формирования бизнес платформ находится еще в некоторых отраслях на этапе разработки.

*На данный момент в России утверждено 34 технологические платформы по 13 направлениям. Беларусь рассматривает возможность участия в четырех технологических платформах (ТП) России: «Технология экологического развития», «Биоэнергетика», «Медицина будущего» и «Биоиндустрия и биоресурсы – Биотех 2030».[5]*

Тем не менее, Программа инновационного развития Республики Беларусь на 2016–2020 годы предусматривает следующие мероприятия для развития инновационного предпринимательства:

1. формирование инновационных организаций, обеспечивающих коммерциализацию результатов научно–технической деятельности;
2. развитие инфраструктуры поддержки инновационного предпринимательства, направленной на обеспечение интеграции науки, образования и производства;

3. обеспечение доступности для субъектов инновационной деятельности материальных, финансовых и интеллектуальных ресурсов;

4. развитие государственно–частного партнерства в сфере инновационной деятельности; обеспечение развития и поддержки стартап–движения.[3]

В Республике Беларусь для создания инновационных (технологических) платформ могут использоваться такие организации как «Парк высоких технологий», Белорусский инновационный фонд, «Индустриальный парк «Великий камень».

Несмотря на небольшой опыт, Республики Беларусь удалось достичь большой результат в подготовке создания инновационной платформы в сфере нанотехнологий. В частности, Концепция формирования и развития nanoиндустрии в Республике Беларусь и план мероприятий по ее реализации предполагает организацию и развитие национальной нанотехнологической платформы. Национальная нанотехнологическая платформа является организационная форма интеграции и кооперации участников инновационного процесса, предусматривающая добровольное объединение юридических лиц, индивидуальных предпринимателей, временных научных коллективов, осуществляющих и обеспечивающих деятельность по выполнению научных исследований, разработке и коммерциализации по конкретному направлению нанотехнологий. При этом в состав таких платформ могут входить как участники nanoиндустрии, так и организации, осуществляющие либо обеспечивающие производство продукции, созданной на основе применения нанотехнологий, включая субъекты малого и среднего предпринимательства, субъекты инновационной инфраструктуры и финансовые организации.

Кроме того дальнейшее развитие nanoиндустрии в РБ должно поступательно привести к созданию национальной нанотехнологической сети. Национальная нанотехнологическая сеть – совокупность юридических и физических лиц, включая индивидуальных предпринимателей и временные научные коллективы, осуществляющих и обеспечивающих скоординированную кооперационную деятельность по разработке и продвижению на внутренний и внешний рынки нанотехнологий, нанотехнологической продукции, а также продукции, созданной с использованием нанотехнологий (нанотехнологической продукции).

Структурно национальная нанотехнологическая сеть охватывает всю совокупность участников национальных нанотехнологических платформ или инновационных комплексов по тематическим направлениям нанотехнологий, а также иные организации, оказывающие содействие развитию nanoиндустрии (субъекты инновационной инфраструктуры, кредитно–финансовые организации, инкубаторы малого предпринимательства, информационно–маркетинговые центры, инжиниринговые и консалтинговые компании и другие). [4]

Таким образом, создание и дальнейшее развитие инновационных (технологических) платформ является новым современным этапом развития предпринимательства и бизнеса, обеспечивающим прочный и надежный союз государства, бизнеса и науки.

#### **Список использованных источников:**

1. Аналитическая справка Российские технологические платформы (РТП), переход от РТП к Евразийским технологическим платформам; [Электронный ресурс]. – Режим доступа: [http://www.eurasiancommission.org/ru/act/prom\\_i\\_agroprom/dep\\_prom/SiteAssets/Российские%20технологические%20платформы.pdf](http://www.eurasiancommission.org/ru/act/prom_i_agroprom/dep_prom/SiteAssets/Российские%20технологические%20платформы.pdf) Дата доступа: 01.03.17.

2. Дежина И. Г. Технологические платформы и инновационные кластеры в России — вместе или порознь? [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.iep.ru/files/persona/dezhina/dezhina2–13.pdf> Дата доступа: 01.03.17.

3. О Государственной программе инновационного развития Республики Беларусь на 2016–2020 годы Указ Президента Республики Беларусь от 31 января 2017 г. № 31 [Электронный ресурс]. – Режим доступа: [http://www.pravo.by/upload/docs/op/P31700031\\_1486414800.pdf](http://www.pravo.by/upload/docs/op/P31700031_1486414800.pdf) Дата доступа: 01.03.17.

4. Об утверждении Концепции формирования и развития nanoиндустрии в Республике Беларусь и плана мероприятий по ее реализации; [Электронный ресурс]. – Режим доступа: [http://eviprime.by/upload/files/18\\_02\\_2013\\_N\\_113.pdf](http://eviprime.by/upload/files/18_02_2013_N_113.pdf) Дата доступа: 01.03.17.

5. Технологические платформы; [Электронный ресурс]. – Режим доступа:  
<http://ib.technopark.by/node/77> Дата доступа: 01.03.17.